

## Arş. Gör. SEDA TÜRKMEN DURAL

### Kişisel Bilgiler

E-posta: sedaturkmen@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/sedaturkmen>

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, İlköğretim Matematik Eğitimi, Türkiye 2022 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, İlköğretim Matematik Eğitimi, Türkiye 2019 - 2022

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fatih Eğitim Fakültesi, İlköğretim Matematik Öğretmenliği, Türkiye 2015 - 2019

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Ortaokul matematik ders kitaplarının problem çözme stratejileri açısından incelenmesi: Sayılar ve işlemler öğrenme alanı, Gazi Üniversitesi, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi, 2022

### Araştırma Alanları

İlköğretim Matematik Öğretmenliği

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, 2023 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi, Ereğli Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Problem solving strategies used in mathematics textbooks for Turkish middle schools**  
TÜRKMEN DURAL S., DEDE Y.  
ASIAN EDUCATION AND DEVELOPMENT STUDIES, 2024 (ESCI)
- Okul Öncesi Eğitim Etkinlik Kitaplarında Yer Alan Matematik Etkinliklerinin Eleştirel Düşünmeyi Desteklemesi Açısından İncelenmesi**  
TÜRKMEN DURAL S., DUMAN G.  
Türk Eğitim Bilimleri Dergisi, cilt.22, sa.1, ss.726-744, 2024 (Hakemli Dergi)

### Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- OKUL ÖNCESİ EĞİTİMDE UYGULANAN MATEMATİK ETKİNLİKLERİNİN ELEŞTİREL DÜŞÜNMEYİ DESTEKLEMESİ AÇISINDAN İNCELENMESİ**  
TÜRKMEN S., DUMAN G.

Gazi Üniversitesi Genç Araştırmacılar Kongresi III, Ankara, Türkiye, 19 Haziran 2023

**II. IN THE PROJECT CYCLE MANAGEMENT PROCESS STUDENT EXPERIENCES**

TÜRKMEN S., OCAK M. A.

INTERNATIONAL ASIAN CONGRESS ON CONTEMPORARY SCIENCES - VIII, Aksaray, Türkiye, 05 Mayıs 2023

**III. IN THE CONTEXT OF TOULMIN'S FUNCTIONAL ARGUMENTATION MODEL EXAMINATION OF THE PROOF OF THE PYTHAGOREAN THEOREM WITH THE CONCEPTS OF TRANSFORMATION AND MOTION**

TÜRKMEN S.

INTERNATIONAL ASIAN CONGRESS ON CONTEMPORARY SCIENCES - VIII, Aksaray, Türkiye, 05 Mayıs 2023

**IV. Cebirsel Düşünme Temalı Lisansüstü Tezlerin Karakterizasyonu**

TÜRKMEN S., DEDE Y.

Gazi Üniversitesi Uluslararası Türk Dünyası Eğitim Bilimleri Kongresi-II, 16 Kasım 2022

**V. Türkiye’de Matematik Eğitimi Alanında Yapılan Problem Çözme Stratejilerine İlişkin Lisansüstü Çalışmaların İncelenmesi (2010-2021)**

TÜRKMEN S., DEDE Y.

13. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi (UBAK), Ankara, Türkiye, 11 - 12 Mart 2022, cilt.1, ss.65-66

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

Gazi Üniversitesi Uluslararası Türk Dünyası Eğitim Bilimleri Kongresi-II, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2022

13. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi (UBAK), Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2022